

Dato: 24.02.2022

TURMOPOLOIL 460 HT

LUBCON Specialolie

TURMOPOLOIL 460 HT er en organisk, gullig-transparent, syntetisk smøreolie til anvendelse i temperaturområdet mellem -35°C og indtil $+220^{\circ}\text{C}$.

TURMOPOLOIL 460 HT er en højtydende syntetisk olie, specielt egnet til anvendelse på svært belastede gear.

Egenskaber og fordele:

- Længere smøreintervaller sammenlignet med mineralolie.
- Stor belastningsevne.
- Termisk stabilitet.
- Gode anti-slitage egenskaber ved lav friktionskoefficient.
- Længere levetid på gearet.

Anvendelsesområder:

Til anvendelse på højtbelastede snækkegear, snækkegearsmotorer, tandhjulsmotorer med ekstrem belastning.

Tekniske Data:

Farve	Gullig/transparent
Temperaturområde	-35° til $+220^{\circ}\text{C}$
Densitet/vægtfylde ved 20°C (DIN 51757)	$1,047\text{ g/cm}^3$
Viskositetsindex DIN 51564	Ca. 260
Viskositet (mm^2/s) DIN 51561	Ca. $1200\text{ v}/20^{\circ}\text{C}$ Ca. $442\text{ v}/40^{\circ}\text{C}$ Ca. $80\text{ v}/100^{\circ}\text{C}$
Flammepunkt DIN 51376	Ca. $+250^{\circ}\text{C}$
Flydepunkt/størknepunkt	-40°C
FZG-test A/8,3/90 – DIN 51354	>12